

de la Société, aux galeries de botanique du Muséum d'histoire naturelle. Cette visite a eu plus particulièrement pour objet les collections mycologiques et paléontologiques, les préparations en cire, les échantillons desséchés et les herbiers. Après avoir successivement parcouru les galeries et les laboratoires d'étude et d'enseignement, les visiteurs ont adressé de vifs remerciements à MM. Bureau et Cornu pour leur gracieux accueil et pour toutes les explications scientifiques dont ils n'ont cessé d'accompagner la désignation des nombreux objets qui composent ces intéressantes collections.

Lecture est donnée de la communication suivante adressée à la Société :

NOTE SUR LES CHAMPIGNONS RÉCOLTÉS DANS LES ENVIRONS D'AUTUN ET NOUVEAUX POUR LE DÉPARTEMENT DE SAONE-ET-LOIRE, par **MM. LUCAND** (1) et **X. GILLOT**.

Dans un travail très-important et très-consciencieux (2), M. Grognot (d'Autun) a dressé le *Catalogue raisonné des Champignons du département de Saône-et-Loire*. Bon nombre d'espèces ont néanmoins échappé aux longues et patientes recherches de M. Grognot, et nous avons été, dans ces dernières années, assez heureux pour en découvrir, dans les environs d'Autun, quelques-unes dont voici la liste :

- Amanita Mappa*. — Sur la terre, bois de Montjeu. — Octobre 1876.
 — *rubescens*. — Sur la terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
 — *strobiliformis*. — Sur la terre, parc de Montjeu. — Octobre 1876.
Lepiota rhacodes. — Sur des immondices, pont Saint-Andoche, à Autun.
 — Septembre 1877.
Armillaria mucida. — Sur des racines, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
Tricholoma spermaticum. — Sur la terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.

(1) M. L. Lucand, botaniste distingué, qui a su mettre à profit les loisirs de la vie de garnison et ceux que lui donne la retraite, pour se créer un riche herbier, s'est adonné plus particulièrement depuis quelques années à l'étude de la mycologie. Doué d'un remarquable talent de dessinateur et d'aquarelliste, il a pu se former en peu de temps une importante collection, renfermant aujourd'hui plus de quatre cents planches de Champignons dessinés d'après nature (*), et observés par lui à Montluçon (Allier), Rouvray (Côte-d'Or) et Autun (Saône-et-Loire)

(2) *Plantes cryptogames cellulaires du département de Saône-et-Loire*, par Grognot aîné. In-8°, impr. M. Dejussieu. Autun, 1863.

(*) Par suite d'une regrettable omission dans le *Compte rendu de la session mycologique de 1876*, les belles planches exposées en fascicules par M. Lucand n'y ont pas été signalées. Il convient de réparer cet oubli, et d'appeler sur cette œuvre à la fois artistique et scientifique l'attention de tous les mycologues. (*Note du Secrétariat*).

- Tricholoma rutilans*. — Bois de Pins à Ornée. — Octobre, novembre 1876.
 — *imbricatum*. — A terre, sous des Pins, cascade de Brisekou. — Octobre 1876.
 — *triste*. — A terre, bois de Pins, voie Sacrée, près Autun. — Septembre 1876.
 — *sulphureum*. — A terre, bois de Pins, voie Sacrée. — Octobre 1876.
 — *carneum*. — A terre, bois de Pins, Mélézes, voie Sacrée. — Octobre 1876.
 — *tumidum*. — Sur la terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
 — *albellum*. — Au pied d'une haie, talus de la route d'Autun à Arnay-le-Duc. — Avril 1877.
- Clitocybe viridis*. — A terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
- Collybia maculata*. — A terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
 — *tuberosa*. — Sur des Champignons en putréfaction, parc de Montjeu. — Octobre 1876.
- Omphalia philonotis*. — Roussillon, parmi les Mousses (*Sphagnum*). — 22 août 1877.
- Entoloma prunuloides*. — Au pied d'une haie, route d'Autun. — Avril 1877.
 — *sericeum*. — Sur la terre, à Brisekou. — Octobre 1876.
- Clitopilus Orcella*. — A terre, bois de Chantal. — 24 septembre 1877; parc de Montjeu, 3 octobre 1877.
- Pholiota caperata*. — A terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
- Psilocybe cernua*. — Dans une serre, sur le sable de l'allée. — 1^{er} juillet 1877.
- Coprinus extinctorius*. — Sur la terre, dans les jardins. — Septembre 1876.
 — *striatus*. — Sur la terre, dans les jardins. — Juin 1879.
- Cortinarius mucifluus*. — A terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
 — *purpureus*. — Bois de Pins à Ornée. — Novembre 1876.
 — *cinnabarinus*. — Sur la terre, bois des Renaudiots. — Octobre 1876.
- Gomphidius viscidus*. — Bois de Pins à Ornée. — 1^{er} octobre 1875.
- Hygrophorus hypothejus*. — Sur la terre, bois de Pins, Ornée. — Octobre 1875.
 — *chrysodon* var. *leucodon*. — Sur la terre, bois des Renaudiots. — 12 octobre 1877.
- Lactarius plumbeus*. — A terre, parc de Montjeu. — Octobre 1876.
 — *violascens*. — Forêt de Planoise; bois de Chantal. — 24 septembre 1877.
 — *trivialis*. — Bois des Renaudiots. — Septembre 1876.
 — *pargamenus*. — A terre, bois. — Septembre 1876 et 1877.

- Lactarius volemus*. — A terre, bois de Chantal. — 24 septembre 1877.
 — *ichoratus*. — Bois de la Coudre à Antully. — 28 juillet 1877.
 — *serifluus*. — Bois près le pavillon de Montjeu. — 7 septembre 1877.
 — *camphoratus*. — Bois de la Goutte à Roussillon. — 22 août 1877.
Russula virescens. — Sur la terre, parc de Montjeu. — Juillet 1876.
 — *fragilis*. — Bois de Pins, à Ornée. — Novembre 1876.
Cantharellus umbonatus. — Bois Sacré, parmi les Mousses. — Novembre 1875.
 — *aurantiacus*. — A terre, bois d'Ornée. — Septembre 1877.
 — *anthracophilus*. — Places à charbon dans les bois, Brisecou. — 11 octobre 1876.
Panus torulosus. — Roussillon, sur un tronc de Bouleau coupé. — 6 septembre 1877.
Boletus flavus. — Voie Sacrée ; sur la terre, aux Revirets. — Septembre 1877.
 — *granulatus*. — Bois de Pins et Mélèzes, voie Sacrée. — Octobre 1875.
 — *parasiticus*. — Parasite sur le *Scleroderma verrucosum*. — Renaudiots, Roussillon, bois de Folin, bords des routes. — 6 septembre 1877.
Polyporus chioneus. — Sur le Bouleau, parc de Montjeu. — Juillet 1876.
Hydnum graveolens. — A terre, près le pavillon de Montjeu. — 3 octobre 1877.
Tremellodon auriculatum. — Bois de Pins à Ornée, sur un tronc pourri. — 7 novembre 1875.
Nyctalis asterophora. — Bois de Chantal, commune de Monthelon, sur les feuillettes des Russules en décomposition. — 3 octobre 1877.

La place exacte de ce curieux Cryptogame (*maxime paradoxa* Fries) n'est pas nettement établie. Fries continue à le ranger parmi les Agariciniés, et regarde les spores étoilées qui recouvrent la surface supérieure du chapeau comme provenant d'une Mucédinée parasite (Fries, *Hymenom. Europ.*, pp. 463, 705). D'autres l'ont placé dans les Lycoperdaciées (Duby, *Bot. gall.*, p. 855). Enfin, d'après les recherches de M. Tulasne, ce serait la forme *gemmifère* d'un *Hypomyces* Tul. (*Hypocrea* Fr.), appartenant à la famille des Pyrénomycètes, tribu des Nectriées (Roumeguère, *Champ.*, p. 84).

Nous avons cru, dans la liste qui précède, devoir préciser l'époque exacte de la végétation des différentes espèces de Champignons. Les indications sommaires (printemps, été, etc.), auxquelles se bornent la plupart des ouvrages spéciaux, nous paraissent beaucoup trop vagues ; nous avons pu remarquer en effet une grande fixité dans l'époque d'apparition de certaines espèces, et, s'il en est dont la durée se prolonge pendant plu-

sieurs mois, il en existe beaucoup dont la période de végétation est comprise dans un espace de temps assez restreint. Telle espèce, fort abondante à un moment donné, n'aurait pas été rencontrée quinze jours auparavant, et aura disparu deux ou trois semaines plus tard. L'indication précise des mois, tout au moins, nous paraît donc aussi utile que pour les plantes phanérogames, et pourra même servir à distinguer plus facilement plusieurs espèces voisines, mais qui parfois se succèdent et se remplacent dans la même localité.

Nous signalerons, en terminant, la station habituelle dans notre région du *Collybia velutipes*. Cette espèce est indiquée par Fries (*Hym. Europ.*, p. 115) comme croissant sur le tronc du Hêtre et des Saules. Aux environs d'Autun, elle vient presque exclusivement sur les racines du Genêt à balais (*Sarothamnus scoparius* Koch). Sa présence révèle la trace des racines de cet arbuste, et il nous est arrivé d'en arracher quelques-unes portant une série de Champignons à tout état de développement et entièrement enveloppées de leur mycélium.

M. Cornu fait à la Société la communication suivante :

LISTE DES ESPÈCES RECUEILLIES LE 23 OCTOBRE DANS L'EXCURSION FAITE
PAR LA SOCIÉTÉ DANS LA FORÊT DE VILLERS-COTTERETS.

Cette excursion fut comparativement favorisée par un ciel couvert et l'absence de toute pluie sérieuse. Le départ s'effectua de la gare du Nord, à huit heures cinquante, par un train rapide qui permit d'arriver à Villers-Cotterets à dix heures quinze. Un déjeuner, commandé à l'avance à l'hôtel du Dauphin, fut lestement expédié, de façon à hâter le plus possible l'entrée en forêt. On parcourut successivement les parties boisées qui bordent la route de Soissons, puis les futaies traversées par la route Tortue jusqu'au Réaumont, d'où l'on revint à Villers-Cotterets par la route du Faîte et le chemin de Cœuvres. Une localité fort humide, non loin du carrefour de la Fontaine Blanche, et çà et là des amas de bûches ou des piles de bois offrirent tour à tour de nombreux échantillons d'espèces rares ou curieuses. A six heures, la Société se trouvait réunie de nouveau pour le dîner à l'hôtel du Dauphin, où elle trouvait, pour compléter ses récoltes, des spécimens desséchés de divers Polypores, gracieusement offerts par M. Claude Gérard, et une assiettée de Truffes que le maître de l'hôtel avait placée sur la table dans une intention purement scientifique. Enfin, un train rapide de retour, partant de Villers-Cotterets à huit heures douze, permit de rentrer à Paris à neuf heures trente-cinq, et de terminer ainsi à la satisfaction générale la plus fructueuse excursion de la session mycologique de 1877.